



ASSOCIAZIONE NAZIONALE PER L'INGEGNERIA DEL VENTO

sezione italiana IAWE  
INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR WIND ENGINEERING



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE

www.in-vento-2010.org  
convegno@in-vento-2010.org

## ANNUNCIO

dopo i convegni tenuti a Firenze (1990), Capri (1992), Roma (1994), Trieste (1996), Perugia (1998), Genova (2000), Milano (2002), Reggio Calabria (2004), Pescara (2006) e Cefalù (2008), l'Associazione Nazionale per l'Ingegneria del Vento (A.N.I.V.) indice il suo XI Convegno (IN-VENTO-2010) che avrà luogo a Spoleto dal 30 giugno al 3 luglio. Il convegno è dedicato a tutti i temi dell'ingegneria del vento con particolare riguardo alle azioni ed agli effetti del vento sulle costruzioni e sull'ambiente, all'energia eolica ed ai relativi problemi di progettazione e salvaguardia.

## PROGRAMMA TECNICO

Il convegno si articolerà in relazioni invitate e presentazioni di memorie scientifiche su tutti i temi dell'ingegneria del vento ed in particolare:

- climatologia del vento
- struttura del vento nello strato limite atmosferico
- aerodinamica dei corpi tozzi
- fluidodinamica computazionale
- sperimentazione al vero ed in galleria del vento
- azioni del vento sulle costruzioni
- risposta dinamica delle strutture
- fenomeni aeroelastici
- controllo delle vibrazioni
- rischio ed affidabilità
- norme tecniche
- ventilazione naturale
- diffusione atmosferica
- energia eolica

## DATE IMPORTANTI

- 28.02.2010** presentazione dei sommari (non più di due pagine A4, formato indicato sul sito web del convegno);
- 31.03.2010** comunicazione dell'accettazione del contributo (i sommari accettati saranno distribuiti ai partecipanti);
- 30.06.2010** consegna del testo definitivo "cameraready".

## PROSSIME COMUNICAZIONI

Coloro che intendono partecipare al convegno sono invitati a preregistrarsi compilando il modulo di registrazione sul sito ufficiale del convegno, dove si possono trovare tutte le informazioni di carattere generale costantemente aggiornate.

## ISCRIZIONI

L'iscrizione al convegno va effettuata compilando il modulo disponibile sul sito ufficiale del convegno. La quota di iscrizione deve essere versata a mezzo bonifico bancario. L'iscrizione per la partecipazione al convegno sarà considerata completa una volta ricevuta la quietanza del bonifico con la quota di iscrizione nell'area autori (formato pdf).

Almeno un autore per ciascuna memoria presentata deve essere iscritto al convegno.

### Quote di iscrizione

entro il 30 aprile 2010 €480  
dopo il 30 aprile 2010 €520

La quota di iscrizione al convegno comprende l'ammissione a tutte le sessioni tematiche ed ai coffee break, il materiale congressuale incluso il fascicolo dei sommari, il CD degli atti, il cocktail di benvenuto, 3 colazioni di lavoro, l'aperitivo buffet di prodotti tipici umbri, la cena sociale e la quota di associazione all'ANIV per il biennio 2010-11.

### Quote di iscrizione ridotte

entro il 30 aprile 2010 €280  
dopo il 30 aprile 2010 €320

Possono usufruire della quota ridotta di iscrizione gli studenti di dottorato, i neo-laureati e i neo-dottori di ricerca che operino presso Università e Istituti di Ricerca in posizione non permanente.

La quota di iscrizione al convegno comprende l'ammissione a tutte le sessioni tematiche ed ai coffee break, il materiale congressuale incluso il fascicolo dei sommari, il CD degli atti, il cocktail di benvenuto, 3 colazioni di lavoro, l'aperitivo buffet di prodotti tipici umbri, la cena sociale e la quota di associazione all'ANIV per il biennio 2010-11.

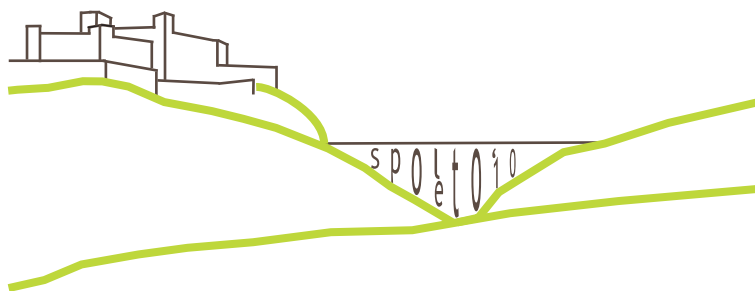
### Quote extra

Gli eventuali accompagnatori possono prendere parte alla cena sociale pagando la quota extra di €100.

## PARTECIPAZIONE STUDENTI

Agli studenti iscritti a corsi di Laurea o di Laurea Magistrale è consentito l'accesso gratuito alla sala in cui si terranno i lavori, secondo le modalità indicate sul sito ufficiale del convegno.

## XI CONVEGNO NAZIONALE DI INGEGNERIA DEL VENTO



I N - V E N T O - 2 0 1 0

SPOLETO | ROCCA ALBORNOZIANA  
30 giugno - 3 luglio



Regione Umbria



Provincia di Perugia



Comune di Spoleto

## RELATORI INVITATI

Ahsan KAREEM (1 luglio)  
*Robert M. Moran Professor of Engineering, NatHaz Modeling Laboratory, Notre Dame, Indiana, USA*

Andrew ALLSOP (2 luglio)  
*Wind engineering group, ARUP, London, United Kingdom*

Emil SIMIU (3 luglio)  
*NIST (National Institute of Standards and Technology), Gaithersburg, MD, USA*

## PROGRAMMA PRELIMINARE

**mercoledì 30 giugno**  
18:30 registrazione - cocktail di benvenuto  
**giovedì 1 luglio**  
09:00 - 13:00 registrazione  
saluti delle autorità  
relazione ad invito  
sessioni tematiche  
14:30 - 18:30 sessioni tematiche  
19:00 aperitivo buffet di prodotti tipici umbri

**venerdì 2 luglio**  
09:00 - 13:00 relazione ad invito  
sessioni tematiche  
14:30 - 18:00 sessioni tematiche  
18:00 riunione direttiva ANIV - assemblea soci ANIV  
21:00 cena sociale  
**sabato 3 luglio**  
09:00 - 13:00 relazione ad invito  
sessioni tematiche

## SOMMARI, ATTI E NUMERO SPECIALE JWEIA

È prevista la stampa dei sommari che saranno disponibili alla registrazione per gli iscritti al convegno. Le memorie accettate saranno pubblicate ai sensi di legge su CD-ROM.

I chairman selezioneranno i lavori più significativi che, dopo il consueto processo di revisione internazionale, potranno essere pubblicati su un numero speciale del Journal of Wind Engineering & Industrial Aerodynamics - Elsevier (JWEIA).

## PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

La prenotazione alberghiera va effettuata autonomamente dai partecipanti al Convegno. Sono state contattate una serie di strutture che hanno accettato di praticare tariffe speciali per i partecipanti al convegno IN-VENTO-2010. La lista aggiornata è riportata sul sito ufficiale del convegno nella sezione "viaggio e alloggi".

Considerato che, contemporaneamente al convegno, si svolgerà l'ultima settimana del Festival di Spoleto è vivamente suggerito di provvedere alla prenotazione dell'alloggio prima della pubblicazione del programma del Festival prevista per aprile 2010.

## LINGUA

Le memorie scientifiche possono essere presentate in italiano o in inglese. I sommari e le memorie scientifiche possono essere scritti in italiano o in inglese.

## COMITATO SCIENTIFICO

Giuliano AUGUSTI, Roma - Raffaele BALLI, Perugia - Gianni BARTOLI, Firenze - Claudio BORRI, Firenze - Luca BRUNO, Torino - Guido BURESTI, Pisa - Piero D'ASDIA, Pescara - Giorgio DIANA, Milano - Mario DI PAOLA, Palermo - Gaetano GAUDIOSI, Enea-Erg - Vittorio GUSELLA, Perugia (presidente) - Annibale L. MATERAZZI, Perugia - Federico PEROTTI, Milano - Giuseppe PICCARDO, Genova - Corrado RAITO, Genova - Francesco RICCIARDELLI, Reggio Calabria - Vincenzo SEPE, Pescara - Giovanni SOLARI, Genova - Paolo SPINELLI, Firenze - Alberto ZASSO, Milano.

## COMITATO ORGANIZZATORE LOCALE

Vittorio GUSELLA (presidente)  
Massimiliano GIOFFRE' (segretario)  
Federico CLUNI - Seymour M.J. SPENCE - Filippo UBERTINI - Ilaria VENANZI

## SEGRETARIA SCIENTIFICA

Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA), Via G. Duranti 93, I-06125, Perugia, Italy  
cell. +39-339-718-5326 tel. +39-075-585-3902 fax +39-075-585-3897  
email: convegno@in-vento-2010.org  
www.in-vento-2010.org